

Proceso de Adquisición:

LP N° 015-2023 MGP/DIRCOMAT

ITEM

41.1

Nombre de prenda:

MARBETE METÁLICO DE IDENTIFICACIÓN COLOR
BLANCO

FI MGP

099129 V2

VERIFICACIÓN DE LA CALIDAD DE LA MUESTRA DE UN PROCESO DE SELECCIÓN

PARÁMETRO	REQUISITO	CÓDIGO DE MUESTRA			Observaciones
		13.41.1	20.41.1	26.41.1	

A. EVALUACION FISICA DEL MARBETE

A.1	DISEÑO					
1)	Plancha	1	cumple	cumple	cumple	---
2)	Escudo	1	cumple	cumple	cumple	---
3)	Pines a presión	2	cumple	cumple	cumple	---

A.2 CARACTERÍSTICAS DE SU ANVERSO

1)	Color	Blanco	cumple	cumple	cumple	---
2)	Borde	Dorado	cumple	cumple	cumple	---
3)	Lleva adherido	El escudo y el nombre del personal portador	cumple	cumple	cumple	---

A.3 CARACTERÍSTICAS DEL NOMBRE

1)	Nombre del oficial portador	La inicial del nombre, seguido de un punto, espacio en blanco y finalmente el apellido paterno	cumple	cumple	cumple	---
		Letras en mayúscula	cumple	cumple	cumple	---
		Centrado en forma horizontal y vertical	cumple	cumple	cumple	---
	Letras					
2)	Tipo	Times New Román	cumple	cumple	cumple	---
3)	Tamaño	6.5 +/- 0.1 mm	cumple	cumple	cumple	---
4)	Grosor	1.5 +/- 0.1 mm	cumple	cumple	cumple	---

A.4 CARACTERÍSTICAS DE LOS PINES Y BROCHES

	Material					
1)	Pines	Metálicos	cumple	cumple	cumple	---
2)	Broches	Tienen punta y son rígidos	cumple	cumple	cumple	---
	Ubicación	A 10 mm +/- 0.5mm de cada extremo lateral y 6mm +/- 0.5mm de la parte superior	cumple	cumple	cumple	---

A.5 CARACTERÍSTICAS DEL ESCUDO

1)	Material	Metal enchapado en oro con sus colores característicos	cumple	cumple	cumple	---
2)	Escudo	MGP	cumple	cumple	cumple	---
3)	Ubicación	A 6 mm +/- 0.5mm del borde extremo, no debiendo sobrepasar el fondo blanco				
3)	Se fija	A la placa terminada (sobre la resina) por medio de dos pines	cumple	cumple	cumple	---

Proceso de Adquisición:

LP N° 015-2023 MGP/DIRCOMAT

ITEM

41.1

Nombre de prenda:

MARBETE METÁLICO DE IDENTIFICACIÓN COLOR
BLANCO

FT MGP

099129 V2

VERIFICACIÓN DE LA CALIDAD DE LA MUESTRA DE UN PROCESO DE SELECCIÓN

VERIFICACIÓN DE LA CALIDAD DE LA MUESTRA DE UN PROCESO DE SELECCIÓN						
PARÁMETRO		REQUISITO	CÓDIGO DE MUESTRA			Observaciones
			13.41.1	20.41.1	26.41.1	
A.1.2	CUADRO DE MEDIDAS					
1)	Largo	75.0 mm	cumple	cumple	cumple	---
2)	Ancho	19.0 mm	cumple	cumple	cumple	---
3)	Borde	1.5 mm	cumple	cumple	cumple	---
RESULTADO DE EVALUACIÓN FÍSICA DEL OS PARÁMETROS SELECCIONADOS (A)			Cumple	Cumple	Cumple	---

B. EVALUACIÓN DE LAS CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DE LOS INSUMOS

B.1 CARACTERÍSTICAS DE LA PLANCHA METÁLICA						
1)	Composición	Bronce 70/30	cumple	cumple	cumple	---
	Color					
2)	Lado revés	Dorado para todos	cumple	cumple	cumple	---
3)	Lado anverso	Blanco	cumple	cumple	cumple	---
4)	Espesor	1 +/- 0.1 mm	cumple	cumple	cumple	---

B.2 CARACTERÍSTICAS DE LOS PINES Y BROCHES						
1)	Composición	Bronce 70/30	cumple	cumple	cumple	---
	Color	Dorado				
2)	Diámetro broche a presión	12 +/- 0.2 mm	cumple	cumple	cumple	---
3)	Altura de bronce	5 +/- 0.1 mm	cumple	cumple	cumple	---
4)	Largo pin	7 +/- 0.3 mm	cumple	cumple	cumple	---
5)	Espesor pin	1 +/- 0.1 mm	cumple	cumple	cumple	---

B.3 CARACTERÍSTICAS DEL ESCUDO						
1)	Composición	Bronce 70/30	cumple	cumple	cumple	---
2)	Diseño	Escudo de Marina de Guerra del Perú	cumple	cumple	cumple	---
	Cuerpo, letras, vicuña, árbol de la quinua y cornucopia	Oro	cumple	cumple	cumple	---
3)	Fondo con la vicuña	Azul celeste	cumple	cumple	cumple	---
4)	Fondo con la árbol	Blanco	cumple	cumple	cumple	---
5)	Fondo con la cornucopia	Rojo	cumple	cumple	cumple	---

Proceso de Adquisición:	LP N° 015-2023 MGP/DIRCOMAT	ITEM	41.1
Nombre de prenda:	MARBETE METÁLICO DE IDENTIFICACIÓN COLOR BLANCO	FT MGP	099129 V2

VERIFICACIÓN DE LA CALIDAD DE LA MUESTRA DE UN PROCESO DE SELECCIÓN

PARÁMETRO		REQUISITO	CÓDIGO DE MUESTRA			Observaciones
			13.41.1	20.41.1	26.41.1	
A.1.4	ACABADO Y PRESENTACION					
1)	La placa libre de	Ralladuras, sin rebaba ni burbujas	cumple	cumple	cumple	---
2)	El escudo	Presenta nitidez en el grabado	cumple	cumple	cumple	---
	Medidas (escudo)					
4)	Alto	15 +/- 0.2 mm	cumple	cumple	cumple	---
5)	Ancho	14 +/- 0.2 mm	cumple	cumple	cumple	---
RESULTADO DE EVALUACIÓN DE LAS CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DE LOS INSUMOS (1)			cumple	cumple	cumple	---
RESULTADO FINAL			CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	

OBSERVACIONES:

Evaluador del Laboratorio de Vestuario
E/C Ingeniero Textil
Moises TRUJILLO Vargas
02915911

Callao, 07 MAR 2024
Técnico de Cargo del Laboratorio de Vestuario
Técnico 3º Electrónico
Miguel Alejandro MIRABO Mendoza
01075539

Teniente Segundo ING.
Jefe del Departamento de Control de Calidad de la
Dirección de Normas Técnicas del Material
Jorge SANTOS Aquino
00200256



Proceso de Adquisición:

LP N° 015-2023 MGP/DIRCOMAT

ITEM

41.2

Nombre de prenda:

MARBETE METÁLICO DE IDENTIFICACIÓN COLOR NEGRO

FI MGP

099129 V2

VERIFICACIÓN DE LA CALIDAD DE LA MUESTRA DE UN PROCESO DE SELECCIÓN

PARÁMETRO	REQUISITO	CÓDIGO DE MUESTRA			Observaciones
		13.41.2	20.41.2	26.41.2	

A. EVALUACION FÍSICA DEL MARBETE

A.1	DISEÑO					
1)	Plancha	1	cumple	cumple	cumple	—
2)	Escudo	1	cumple	cumple	cumple	—
3)	Pines a presión	2	cumple	cumple	cumple	—

A.2 CARACTERÍSTICAS DE SU ANVERSO

1)	Color	Negro	cumple	cumple	cumple	---
2)	Borde	Dorado	cumple	cumple	cumple	---
3)	Escudo	Está adherido y el nombre del personal portador	cumple	cumple	cumple	---

A.3 CARACTERÍSTICAS DEL NOMBRE

1)	Nombre del oficial portador	La inicial del nombre, seguido de un punto, espacio en blanco y finalmente el apellido paterno	cumple	cumple	cumple	---
		Letras en mayúscula	cumple	cumple	cumple	---
		Centrado en forma horizontal y vertical	cumple	cumple	cumple	---
		Letras				
2)	tipo	límites New Román	cumple	cumple	cumple	---
3)	Tamaño	6.5 +/- 0.1 mm	cumple	cumple	cumple	---
4)	Grosor	1.5 +/- 0.1 mm	cumple	cumple	cumple	---

A.4 CARACTERÍSTICAS DE LOS PINES Y BROCHES

Material						
1)	Pines	Metálicos	cumple	cumple	cumple	---
2)	Broches	llenen punta y son rígidos	cumple	cumple	cumple	---
3)	Utilización	A 10 mm +/- 0.5mm de cada extremo lateral y 6mm +/- 0.5mm de la parte superior	cumple	cumple	cumple	---

A.5 CARACTERÍSTICAS DEL ESCUDO

1)	Material	Metal enchapado en oro	cumple	cumple	cumple	---
2)	Escudo	MGP	cumple	cumple	cumple	---
3)	Utilización	a 6mm +/- 0.5 mm del borde del extremo, no debiendo sobrepasar el fondo negro				
4)	Se fija	A la placa terminada (sobre la resina) por medio de dos pines	cumple	cumple	cumple	---

A.1.2 CUADRO DE MEDIDAS

1)	Largo	75.0 mm	cumple	cumple	cumple	---
2)	Ancho	19.0 mm	cumple	cumple	cumple	---
3)	Borde	1.5 mm	cumple	cumple	cumple	---

RESULTADO DE EVALUACIÓN FÍSICA DEL LOS PARÁMETROS SELECCIONADOS (A)

cumple cumple cumple ---

B. EVALUACIÓN DE LAS CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DE LOS INSUMOS

B.1	CARACTERÍSTICAS DE LA PLANCHA METÁLICA					
1)	Composición	bronce 70/30	cumple	cumple	cumple	---
Color						
2)	Lado revés	Dorado para todos	cumple	cumple	cumple	---
3)	Lado anverso	Negro	cumple	cumple	cumple	---
4)	Espeor	1 +/- 0.1 mm	cumple	cumple	cumple	---

Proceso de Adquisición:	LP N° 015-2023 MGP/DIRCOMAT	ITEM	41.2
Nombre de prenda:	MARBETE METÁLICO DE IDENTIFICACIÓN COLOR NEGRO	FI MGP	099129 V2

VERIFICACIÓN DE LA CALIDAD DE LA MUESTRA DE UN PROCESO DE SELECCIÓN						
PARÁMETRO	REQUISITO	CÓDIGO DE MUESTRA			Observaciones	
		13.41.2	20.41.2	26.41.2		

B.2 CARACTERÍSTICAS DE LOS PINES Y BROCHES						
1)	Composición	Bronce 70/30	cumple	cumple	cumple	---
	Color	Dorado				
2)	Diámetro broche a presión	12 +/- 0.2 mm	cumple	cumple	cumple	---
3)	Altura de bronce	5 +/- 0.1 mm	cumple	cumple	cumple	---
4)	Largo pin	7 +/- 0.3 mm	cumple	cumple	cumple	---
5)	Espesor pin	1 +/- 0.1 mm	cumple	cumple	cumple	---

B.3 CARACTERÍSTICAS DEL ESCUDO						
1)	Composición	Bronce 70/30	cumple	cumple	cumple	---
2)	Diseño	Escudo de Marina de Guerra del Perú	cumple	cumple	cumple	---
2)	Cuerpo, letras, vícuha, orbol de la quina y camucopla	Oro	cumple	cumple	cumple	---
3)	Fondo con la vícuha	Azul celeste	cumple	cumple	cumple	---
4)	Fondo con la orbol	Blanco	cumple	cumple	cumple	---
5)	Fondo con la camucopla	Rojo	cumple	cumple	cumple	---

A.1.4 ACABADO Y PRESENTACION						
1)	Placa libre de	rayaduras, sin rebaba ni burbujas	cumple	cumple	cumple	---
2)	Escudo	presenta nitidez en el grabado	cumple	cumple	cumple	---
Medidas (escudo)						
4)	Alto	15 +/- 0.2 mm	cumple	cumple	cumple	---
5)	Ancho	14 +/- 0.2 mm	cumple	cumple	cumple	---

RESULTADO DE EVALUACIÓN DE LAS CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DE LOS INSUMOS (1)	cumple	cumple	cumple	---
--	--------	--------	--------	-----

RESULTADO FINAL	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	
-----------------	--------	--------	--------	--

OBSERVACIONES:	
----------------	--

Evaluador del Laboratorio de Vestuario
E/C Ingeniero Textil
Molise TRUJILLO Vargas
02915911

Teniente Segundo ING.
Jefe del Departamento de Control de Calidad de la
Dirección de Normas Técnicas del Material
Jorge SANCOS Aquino
00200256

Colao, 07 MAR 2024

Técnico de Campo de Laboratorio de Vestuario
Técnico 2, Electrónico
Miguel Alejandro MORALES Mendoza
0015597

Proceso de Adquisición:

LP N° 15-2023 MGP/DIRCOMAT

ITEM

41.3

Nombre de prenda:

PLACA DE IDENTIDAD ACRÍLICA

FT MGP

099025 V2

VERIFICACIÓN DE LA CALIDAD DE LA MUESTRA DE UN PROCESO DE SELECCIÓN

PARÁMETRO	REQUISITO	CÓDIGO DE MUESTRA			Observaciones
		13.41.3	20.41.3	26.41.3	

A. EVALUACION FISICA DE LA PLACA

A.1	DISEÑO					
1)	Plancha	1 pieza	cumple	cumple	cumple	---
2)	Escudo	1 pieza	cumple	cumple	cumple	---
3)	Pines	2 pieza	cumple	cumple	cumple	---

A.1.1 CARACTERISTICAS DE LA PLANCHA

1)	Piezas	DOS (2) piezas acrílicas pegadas	cumple	cumple	cumple	---
2)	Forma	Rectangular	cumple	cumple	cumple	---
3)	Bordes	Angulosos y biselados	cumple	cumple	cumple	---
4)	Anverso	Lleva grabado en bajo relieve	cumple	cumple	cumple	---
5)	Nombre del oficial portador	La inicial del nombre, seguido de un punto, espacio en blanco y finalmente el apellido paterno	cumple	cumple	cumple	---
		Letras en mayúscula	cumple	cumple	cumple	---
		Fondo blanco	cumple	cumple	cumple	---

A.1.2 CARACTERISTICAS DEL ESCUDO

1)	Escudo	Es de la Marina de Guerra del Perú	cumple	cumple	cumple	---
2)	Metal	Enchapado en oro, con sus colores característicos	cumple	cumple	cumple	---
3)	Se fija a la placa terminada	Por medio de dos pines	cumple	cumple	cumple	---
4)	Ubicación	A 6 mm +/- 0.5 mm del borde extremo, no debe sobrepasar el fondo negro	cumple	cumple	cumple	---

A.1.3 CARACTERISTICAS DE LOS PINES

1)	Piezas	2	cumple	cumple	cumple	---
2)	Material	Metal	cumple	cumple	cumple	---
3)	Broches de seguridad	2	cumple	cumple	cumple	---
4)	Forma	Tienen punta y son rígidos (no se doblan con facilidad)	cumple	cumple	cumple	---
5)	Ubicación	A 10 mm +/- 0.5 mm de cada extremo lateral, y 6mm +/- 0.5 mm de parte superior	cumple	cumple	cumple	---

A.1.4 ACABADO Y PRESENTACION

1)	la placa libre de	de ralladuras, sin rebaba	cumple	cumple	cumple	---
----	-------------------	---------------------------	--------	--------	--------	-----

Proceso de Adquisición: LP N° 15-2023 MGP/DIRCOMAT

ITEM 41.3

Nombre de prenda: PLACA DE IDENTIDAD ACRÍLICA

FT MGP 099025 V2

VERIFICACIÓN DE LA CALIDAD DE LA MUESTRA DE UN PROCESO DE SELECCIÓN

PARÁMETRO	REQUISITO	CÓDIGO DE MUESTRA			Observaciones
		13.41.3	20.41.3	26.41.3	
2) el escudo	presenta nitidez en el grabado	cumple	cumple	cumple	---
B.1 CARACTERÍSTICAS DE LA PLANCHA					
Medidas- Largo					
1) Plancha base	76 mm	cumple	cumple	cumple	---
2) Plancha anverso	74 mm	cumple	cumple	cumple	---
Medidas- Ancho					
1) Plancha base	21 mm	cumple	cumple	cumple	---
2) Plancha anverso	19 mm	cumple	cumple	cumple	---
3) Espesor	3 mm	cumple	cumple	cumple	---
Letras					
1) Tipo	Arial (word) en mayúsculas	cumple	cumple	cumple	---
2) Tamaño	6 mm	cumple	cumple	cumple	---
3) Grosor	1 mm	cumple	cumple	cumple	---
4) Tipo de grabado	Bajo relieve	cumple	cumple	cumple	---

B.2 CARACTERÍSTICAS DEL ESCUDO						
1)	Material	Metálico rígido	cumple	cumple	cumple	---
2)	Color					
2.1	Cuerpo, letras, vicuña, árbol de la quinua y cornucopia	Oro	cumple	cumple	cumple	---
2.2	Fondo con la vicuña	Azul celeste	cumple	cumple	cumple	---
2.3	Fondo con el árbol	Blanco	cumple	cumple	cumple	---
2.4	Fondo con la cornucopia	Rojo	cumple	cumple	cumple	---
2.5	Modelo	Escudo de la Marina de Guerra del Perú	cumple	cumple	cumple	---
3)	Medidas					
3.1	Alto	15 mm	cumple	cumple	cumple	---
3.2	Ancho	14 mm	cumple	cumple	cumple	---

B.3 CARACTERÍSTICAS DE LOS PINES Y BROCHES						
Material						
1)	Pines	Metálicos, rígidos con cabeza	cumple	cumple	cumple	---
2)	Broches	Redondos, metálicos y a presión	cumple	cumple	cumple	---
	Color de broches y pines	Dorado	cumple	cumple	cumple	---
Tamaños						
1)	Largo de cada pin	7 mm	cumple	cumple	cumple	---

Proceso de Adquisición:

LP N° 15-2023 MGP/DIRCOMAT

ITEM

41.3

Nombre de prenda:

PLACA DE IDENTIDAD ACRÍLICA

FT MGP

099025 V2

VERIFICACIÓN DE LA CALIDAD DE LA MUESTRA DE UN PROCESO DE SELECCIÓN

PARÁMETRO	REQUISITO	CÓDIGO DE MUESTRA			Observaciones
		13.41.3	20.41.3	26.41.3	
2) Espesor de cada pin	1 mm	cumple	cumple	cumple	---
3) Diámetro de cada broche	11 mm	cumple	cumple	cumple	---
RESULTADO DE EVALUACIÓN DE LAS CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DE LOS INSUMOS (1)		cumple	cumple	cumple	---

RESULTADO FINAL

CUMPLE

CUMPLE

CUMPLE

OBSERVACIONES:

Callao,

07 MAR 2024

Evaluador del Laboratorio de Vestuario
E/C Ingeniero Textil
Moses TRUJILLO Vargas
02915911

Técnico de Cargo de Laboratorio de Vestuario
Técnico 3° Mecánico
Miguel Alejandro URADO Mendoza
01015539

Teniente Segundo ING.
Jefe del Departamento de Control de Calidad de la
Dirección de Normas Técnicas del Material
Jorge SANTOS Aquino
00200256FT

